

I10 Imprimación

Poliuretano 2 comp.

NATURALEZA

Imprimación anticorrosiva de dos componentes basado en un sistema acrílicopoliuretano.

DATOS TÉCNICOS

Acabado: Mate

Densidad: 1,40-1,50 grs/cm³ (ligeras variaciones en función del color)

Sólidos en peso: ≈ 70-75 %

Espesor recomendado: 40-50 micras

Rendimiento teórico: 6-8 m²/Kg

Secado al tacto: 1,5 horas a 20°C

Repintado: 8 horas

Curado total: 7 días

Diluyente: Disolvente Poliuretano

Colores: Blanco y gris.

T^a mín. de aplicación: 10°C

CARACTERÍSTICAS

 La imprimación Poliuretano 2 componentes es un producto que posee una excelente adherencia sobre soportes de acero al carbono, galvanizado y aluminio con una buena cubrición, gran dureza y flexibilidad.

- Proporciona excelente protección contra la corrosión en ambientes agresivos (industriales,marinos,...) y elevada resistencia química.



I10 Imprimación

Poliuretano 2 comp.

- Exento de plomo y cromatos.
- Repintable con sistemas de 1 componente (sintético, clorocaucho,acrílicas) o 2 componentes (epoxi, poliuretano).

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Por sus propiedades adherentes muy recomendado como primera capa para todo tipo de superficies metálicas tales como acero al carbono, acero galvanizado, aluminio, prelacado, etc...
- Se utiliza como imprimación adherente sobre acero galvanizado para posteriormente aplicar espuma de poliuretano.

MODO DE EMPLEO

- Las superficies a pintar deberán estar exentas de polvo, grasa o cualquies resto de suciedad. En el caso de superficies oxidadas eliminar la corrosión mediante chorreado abrasivo hasta el grado S_a 2 ½ de la norma ISO 8501-1.
- En superficies que no se van a chorrear como el aluminio o acero galvanizado es aconsejable la eliminación total de cualquier resto aceitoso así como un tratamiento mecánico (lijado) ligero.
- Homogeneizar el contenido de los 2 envases y mezclar las 2 componentes con agitado mecánico en proporción en peso 5:1 y posteriormente añadir *Disolvente Poliuretano* necesario para su aplicación.

Dpto. Técnico Rev.: 11 Fecha: 03/02/2015 Pág. 2 de 3



I10 Imprimación

Poliuretano 2 comp.

Brocha No diluir

Rodillo No diuir

Pistola aerográfica 15-20%

Pistola airless 5-10%

SEGURIDAD E HIGIENE

Realizar una buena ventilación del local y disponer de un buen sistema de extracción.

Utilizar mascarilla de carbón activo, gafas de seguridad y guantes protectores durante la aplicación.

Para más información consultar la Ficha de Datos de Seguridad correspondiente al producto.

PRESENTACIÓN

Se presenta en envases de:

Comp. A: 5 kilos y 20 kilos

Comp. B: 1 kilo y 4 kilos

> Pinturas Ordesa, s.a. C/ Valle de Ordesa, 1,3 50420.- Cadrete (Zaragoza) Telf. 976 12 52 83/976 12 64 04 Fax. 976 12 68 04